Index of Claims

Appli	cation/	Contro	ol No.	

10/698,637

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GANAPATHIAPPAN, SIVAPA

Examiner

Art Unit

Helen L. Pezzuto

1713

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

C1-	aim	Т				Dat	_				];;;;;	<u>CI.</u>	aim	Г
<u> </u>	l	$\vdash$	_	Т		<del>امر</del> T	Ť	Т	_	Т-	1	UI:	DUIII	⊦
Final	Original	9/2/05										Final	Original	
	1	X									j		51 52	Ì
	3	ì											52	
		П											53	
	4	Ш					L			L			54	
	5	Ш	乚			L	L						55	L
	6	Ш	<u> </u>										56	
	7	Ш	_			1				<u> </u>	ļ		57	L
	8	Ш		$\perp$		<u> </u>	<u> </u>	_					58	L
	9	Н	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	ļ	<u> </u>	_			59	L
	10	Н				_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			60	Ļ
	11	!	┝	<u> </u>	-	┞	<del> </del>	_	<u> </u>	<u> </u>			61	Ļ
	12	X	⊢			⊢	┝	├-	├	-			62	Ļ
<u> </u>	13	1	⊢			_	<b>↓</b>	-	├	₩			63	ļ
	14	╁	├	-	-	╀	₩	_	-	├-			64	ŀ
	15 16	J	⊢	-	-	┼-			Ͱ	$\vdash$			65	ŀ
	17	X	⊢	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			66	ŀ
	18	÷	⊢	1	├	┯	₩	-	<u> </u>	┝			67	H
	19	H	$\vdash$	┼		1	┢		-	├-			68	H
	20	Н	⊢	┢	-	-	┼─	<del> </del>	┝	┢			69 70	ŀ
	21	Н		╁┈	├	┢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢			71	H
	22	H	-	╁	-	-	$\vdash$		├	╫			72	H
	23	X	┢	╁	-	┢	┢	-	├	├─	1	_	73	H
_	24	<del>  ^</del>		╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	├	1		74	ŀ
	25	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	╁─			75	H
	26	-	$\vdash$	┢		<u> </u>	┢		-	╁─			76	ŀ
	27		H	<del> </del>						<del> </del>		_	77	ŀ
	28			1-	┢	$\vdash$	i i						78	r
	29			T	1	T	T			İ			79	r
	30				$\vdash$	<u> </u>	T						80	r
	31			ļ		┢			T				81	r
	32												82	r
	33					П							83	Γ
	34												84	
	35												85	Γ
	36												86	
	37												87	L
	38												88	
	39		_	L			_	L_	L				89	L
	40		_	L.		<u> </u>							90	L
	41	_		<u> </u>		L_				_			91	L
	42	_					L.	_	_	<u> </u>			92	L
$\vdash$	43		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			93	-
	44	—	-	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			94	_
	45			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			95	_
	46	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			96	_
	47	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	_	<u> </u>	<u> </u>	 		97	-
-	48	$\vdash$		H	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98	_
	49			-	$\vdash$	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			99	_
	50						L		L	l			100	

Cla	aim	[	Date								1
Final Signal	l	1	Г	Г	<u> </u>	Π	İ	I		T	
<del>   </del>	Original			1							l
Final	<u></u>			1							ı
"	ا <u>جَ</u>		l	Į.		l		l			Į
		_		l							
	51										1
	52						Ι.			T	1
	51 52 53 54 55	┰	$\vdash$			T	╁		†	H	1
-	E4	_	$\vdash$			$\vdash$	╁	_	<del> </del>	⊢	ł
	34		⊢		_	-	⊢	⊢	⊢	-	1
	55	_		ļ <u>.</u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	4
	56 57										1
	57							ļ		ľ	l
	58					Π					1
	59 60								Т	Г	1
	60						-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1
_	61	_	$\vdash$			$\vdash$	-	<del> </del>	├		1
<u> </u>	61	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	⊬	<u> </u>	1
$\vdash$	62	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	63										1
	64	L	L	L	$L^{-}$	$L^{-}$	L	L	L	$L^{-}$	J
	65			Ī					Γ		1
	62 63 64 65 66						T -	Т	T	T	1
$\vdash \vdash$	67	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	H	1
	07	-	-	⊢	⊢	├	-		┢	⊢	ł
	67 68 69	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	1
	69	<u> </u>		L			_	匚			l
	70 71										ŀ
	71					Π					1
	72			$\Box$							1
	73	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$		-	-	┢	l
_	74	<del> </del>	┝	-	-			├	├	┢	l
	74	<u> </u>		_				⊢	<u> </u>	⊢	ł
	/5	_					L.	<u> </u>	_		l
	72 73 74 75 76 77	L_							L	_	
	77				L.					į	I
	78 79										1
	79				$\overline{}$						ĺ
	80				$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_	ľ
<del></del>	04		-	-	_	<del> </del> —	$\vdash$		-	├	1
<del></del>	01	_	_	_		$\vdash$	_		H	-	ł
	81 82 83					lacksquare	_	_	_	L	ļ
	83						_		<u> </u>	<u></u>	
	84		L	L		L	$\mathbb{L}^{-}$	L			
	85										1
	86	$\Box$				Г				T	1
	87	$\vdash$					$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	1
	87 88		H	H	_	H	$\vdash$	-	$\vdash$	-	ŀ
	00		$\vdash$		_	<b>-</b>	$\vdash$	-	-	_	l
	89			Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	I
$oxed{oxed}$	90				_		_		<u> </u>		l
	91						L		L	L	
	92 93										l
	93										l
	94			П						Т	l
	95	Н		H		$\vdash$	-		$\vdash$		1
	95 96			$\vdash$	_	$\vdash$	-	-	<u> </u>	├—	1
	96	$\square$		Ш		ш		Щ	L	<u> </u>	
	97										
	98									_	1
	99									_	١
	100	$\neg$							Н	$\vdash$	1
	100		$\Box$				لــــا		L		j:

	Claim		Date								
:				Π				Π	Γ		П
:	Final	Original							l		ŀΙ
:	Ë	īġ									ΙI
:		0								ĺ	
:		101	$\vdash$		<del>  -</del>	_			$\vdash$	┢	Н
:		101 102			-	$\vdash$	$\vdash$		┢╌	╁	Н
:		103	$\vdash$	H	_			$\vdash$	-	-	Н
:		104	$\vdash$	H		┢			<del>  -</del>	_	Н
:		105		┢	_	H	1	┢	<del> </del>	$\vdash$	Н
:		103 104 105 106	_	H	┢╌	-	_				$\vdash$
:		107		$\vdash$	H	H		-	一	<del>                                     </del>	$\vdash$
:		108		<del>                                     </del>	T	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>		
1		108 109			<u> </u>	<u> </u>					П
:		110			┢					<u> </u>	$\vdash$
:		111 112 113 114 115			Π		1		ŀ	1	
		112			T		П	Г			П
		113								Г	П
		114									
		115									
		116									
		117									
		118									
		119			匚	_			<u>_</u>		
		120							$oxed{oxed}$		Ш
		121		_	_						Ш
:		122			<u> </u>			_	_	_	
		123			_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
1		124	_			-			<u> </u>	┡	Н
		120		-		⊢	H	├	-		Н
1		127		-	_	-	$\vdash$	-	<del> </del>	-	Н
ì		128		$\vdash$	┢	-	H	$\vdash$	-		$\vdash$
i		129		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
Ì		130						$\vdash$	$\vdash$	_	_
1		131							<b> </b>		
Ì		132						T	Г		П
I		133						$\Box$			
ĺ		134									
١	]	135									
١		136				L					
١		116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136 137		Ш	oxdot	<u>L</u>	Ш	L.	L_		Ш
١		138			_	<u> </u>			<u> </u>	Ш	Ш
١		139 140		Ш	Ш	<u> </u>	L_	L	<u> </u>		Ш
١				<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$		
۱		141 142	_	$\vdash$	-	<u> </u>	Н	<u> </u>	-	-	
ŀ	$\dashv$	143	_		$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$		
1		144	_		$\vdash$	H	Н	$\vdash$	-	Н	$\dashv$
ŀ	-	145		-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
ł		146			-		$\vdash$	-	-		$\dashv$
l		147	-				-		$\vdash$	Н	$\dashv$
١		148	-		$\dashv$		H	H	Н	Н	$\dashv$
١		149	$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$	_	$\vdash$	Н	$\dashv$
		150			H			$\exists$	$\Box$		$\dashv$
								_			_